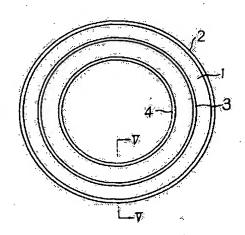
Next page 1 - 1/1Display format [P801] bibliographic data, abstract, drawing, etc. Display checked documents Check All Uncheck All] ** Format(P801) 2005.01.13 ** Result [U Application no/date: 1982- 22736[1982/ 2/22] Date of request for examination: [1985/ 3/11] Accelerated examination `() 1983-127255 Translate [1983/ 8/29] Public disclosure no/date: Examined publication no/date (old law): Registration no/date: Examined publication date (present law): PCT application no: PCT publication no/date: Applicant: MITSUBISHI HEAVY IND LTD Inventor: SHIRAKI KENJI, FUJII YASUO F16J 15/18 FI: F16J 15/18 F-Term: 3J043AA11, AA15, CA01, CA02, CA12 Expanded classicication: Fixed keyword: Citation: [, Title of invention: Seal ring Abstract: [ABSTRACT] In outer circumferential surface of cyclic elastic body having a letter

In outer circumferential surface of cyclic elastic body having a letter of circular cross sectional contour about seal ring loaded between a slide and rotating part of various apparatus, of circle cross section, because, at a minimum, Wataru tsute established four lines of annular projections to all the laps kyo tete in en tsute, suitable distance unitedly in a circumferential direction, because either projection of four lines of annular projections abuts with condition crushed by sealing surface of Ryobu sect materials, enough seal skin cloth effect is shown.



(9) 日本国特許庁 (JP)

⑪実用新案出願公開

@ 公開実用新案公報(U)

昭58—127255

⑤ Int. Cl.³F 16 J 15/18

識別記号

庁内整理番号 7712-3 J 砂公開 昭和58年(1983) 8 月29日

審查請求 未請求

(全 2 頁)

匈シールリング

②実

願 昭57-22736

②出 頭 |

願 昭57(1982)2月22日

⑫考 案 者 白木謙次

名古屋市中村区岩塚町字高道 1 番地三菱重工業株式会社名古屋 機器製作所内

砂実用新案登録請求の範囲

円形横断面形状をもつ環状弾性体の外周面に、 円形横断面の円周方向に沿って、適当な間隔を距 てて、少なくとも4条の環状突起を、その全周に 豆って一体的に設けてなることを特徴とするシー ルリング。

図面の簡単な説明

第1図a、第1図bは、従来のシールリングの 略示的説明図で、第1図aは側面図、第1図bは 第1図のI-I線断面図、第2図及び第3図は、 ⑩考 案 者 藤井康雄

名古屋市中村区岩塚町字高道 1 番地三菱重工業株式会社名古屋 機器製作所内

切出 顯 人 三菱重工業株式会社

東京都千代田区丸の内2丁目5

番1号

砂復代理人 弁理士 伊藤輝

外2名

その使用態様説明図、第4図及び第5図は本考案の一実施例の概略説明図で、第4図は側面図、第5図は第4図のV-V線断面図、第6図、第7図、第8図はその使用態様説明図、第9図、第10図は環状突起の配置及び形状の変形例、第11図及び第12図は、環状突起を8条とした例及び環状突起の形状の変形例を示す。

第4図乃至第12図において、1:円形横断面 形状をもつ環状弾性体、2,3,4,5,6,7, 8:環状突起。

